



Binomios al cuadrado

$$(a \pm b)^2 = a^2 \pm 2ab + b^2$$

Completa la información, de acuerdo al término que se refiere el trinomio

BINOMIO AL CUADRADO	TRINOMIO CUADRADO PERFECTO		
	a^2	$\pm 2ab$	$+b^2$
$(3x + 2y)^2$	$9x^2$	$+12xy$ $6xy$	$+4y^2$
$(3x - 1)^2$	$6x^2$ $9x^2$	$-6x$	$+1$ -1
$(2x + 1)^2$	$4x^2$ $2x^2$	$4x$ $2x$	1
$(x^2y - 2z)^2$	x^4y^2	$-4x^2yz$	$2z^2$ $4z^4$
$(ab - dc^3)^2$	ab^2 a^2b^2	$-2abc^3d$	d^2c^9 d^2c^6
$(3x^2 - 2y^2)^2$	$6x^4$ $9x^4$	$6x^2y^2$ $-12x^2y^2$	$4y^4$
$(7 - 10y)^2$	49	$-70y^2$ $-140y$	$100y^2$ $20y$
$(\frac{1}{2} + y)^2$	$\frac{1}{4}$	y $2y$	y^2 $2y^2$
$(3 - x)^2$	9 $6x$	$-6x$ $6x$	x^2 $9x^2$
$(2y + 3z)^2$	$4y^2$ $4yz$	$12yz$ $6yz$	$9y^2z^2$ $9z^2$

